

CLOSE UP!



甲状腺の 病気の 治療いろいろ

当院は、甲状腺内視鏡手術や
甲状腺アイソトープ治療が可能
な施設です。甲状腺の病気に関
する様々な検査や治療に対応
できます。



■説明は
徳島大学病院
写真中央：内分泌・代謝内科
吉田 守美子（よしだ すみこ）
右：食道・乳腺甲状腺外科
青山 万理子（あおやま まりこ）
左：放射線治療科
川中 崇（かわなか たかし）

患者さんへ一言

甲状腺の病気は身近な病気で、情報もあ
ふれています。薬、手術、アイソトープ治療
と複数の治療方法があり、悩む方もおら
れるかもしれません。当院では複数の診療
科が協力して、患者さんにあった最適な検
査や治療方針を提案することができます。

● 身近な 甲状腺の病気

甲状腺の病気には、機能
性の病気と腫瘍性の病気か
があります。

機能性の病気とは甲状腺
ホルモン分泌の異常のこと
です。甲状腺ホルモン過剰
あるいは不足の代表的な病
気として、それぞれバセドウ
病と橋本病（慢性甲状腺炎）
があります。

甲状腺の腫瘍は、良性と
悪性（がん）、さらに腫瘍とよ
く似た過形成（腫瘍様病変・
良性）に分類されます。

● 甲状腺の病気は どの科に行けばよいの？

当院では、甲状腺の病気は、内分泌・
放射線科が協力して検査や治療にあたっ
ていて、それぞれどのような検査や治療を
行うのかを紹介します。



◎バセドウ病

甲状腺に対する自己抗体が作られ、甲状腺ホル
モンが過剰に産生・分泌される病気です。

検査は、血液検査、超音波検査を行います。甲
状腺シンチグラフィーを行うこともあります。

治療方法は3つです。

① 薬物療法

簡便なため第1選択となります。副作用が出た場合や、早く
確実な効果を得たい場合には②や③の方法があります。

② 放射性ヨウ素 内用療法 (アイソトープ治療)

放射性ヨウ素の入ったカプセル(写真)を内服する治療です。
放射線科で行います。

③ 外科治療

手術で甲状腺を摘除
します。



アイソトープ治療のカプセル

◎橋本病 (慢性甲状腺炎)

甲状腺に対する自己抗体が作られ、甲状
腺に慢性的に炎症が生じる病気です。

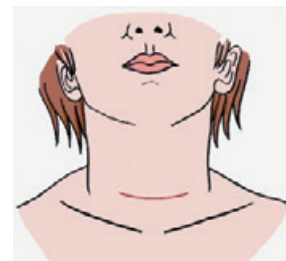
血液検査と超音波検査で診断します。機
能低下症に対して甲状腺ホルモン薬を服用
します。

◎甲状腺腫瘍

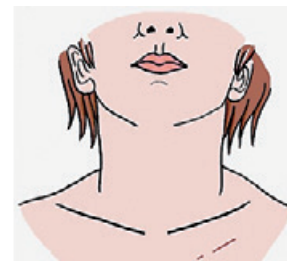
甲状腺の腫瘍は、まず超音波検
査を行います。悪性が疑われた場合
に、穿刺吸引細胞診を甲状腺外科
で行います。悪性腫瘍の場合、約
90%が乳頭癌です。

癌では手術が基本です。癌の進行具合によって、甲状腺とリンパ節
の切除する範囲を決めます。甲状腺の癌は進行が遅く、性質もおとなし
いタイプのものが多いです。手術によってほとんどの方は治癒します。
癌の大きさが1センチ以下の小さい場合には、手術をせずに経過観察
を行うこともあります。従来、甲状腺の手術は首の前に横向きに切開す
る、襟状切開という方法で行ってきました。当院では、症例に応じて内
視鏡手術を行っています(図)。服を着た状態で見えにくい場所を切開
して手術を行いますので、整容性に優れます。

甲状腺癌に対してアイソトープ治療を追加する場合があります(放射
線科)。



<襟状切開>



<甲状腺内視鏡手術>